

On doit les *MG 08* à l'inventeur Hiram Stevens Maxim qui était un homme d'affaires qui n'était pas initialement spécialisé dans l'armement. Ses inventions et brevets recouvraient des secteurs variés du piège à souris au fer à friser. Mais lorsqu'il va utiliser pour la première fois une arme à feu en tirant avec un ancien mousquet de la Guerre de Sécession, il va réaliser qu'il y a quelque chose à faire avec toute l'énergie inutilisée qui participe au recul de l'arme. Il va alors se lancer dans le développement des armes à feu à une période assez importante car la poudre sans fumée vient d'être inventée et va permettre des munitions plus puissantes et surtout plus propices à l'utilisation dans un mécanisme automatique car elles encrassent beaucoup moins les armes que la poudre noire.

Maxim va développer différents prototypes et ces armes vont évidemment attirer l'attention des armées européennes. Au début, l'Allemagne n'est pas vraiment intéressée par sa mitrailleuse. Mais quand l'Empereur Guillaume va participer à une démonstration de l'arme, ce dernier va être conquis. *Maxim* va alors pouvoir travailler avec le grand groupe Lowe puis de la filiale DWM pour *Deutsch Waffen und Munitionsfabriken*.

En 1908, on va améliorer la mitrailleuse allemande et c'est ce qui va donner la célèbre *MG 08* qui est peut-être la mitrailleuse la plus emblématique de la guerre et que l'on a qualifié de « *pinceau du diable* » tellement elle a eu un impact fort sur les soldats qui l'utilisaient ou qui en faisaient les frais. La *MG 08* était d'une efficacité redoutable mais elle avait un gros défaut, son poids.

Et en rencontrant le fusil-mitrailleur Lewis qu'utilisaient les Britanniques, l'armée allemande va se rendre compte de la nécessité d'avoir une arme automatique plus mobile et capable d'évoluer avec l'infanterie. D'ailleurs l'Allemagne va utiliser des fusils-mitrailleurs Lewis capturés et elle en convertira pour sa cartouche de 8 mm Mauser. On va donc chercher à développer une mitrailleuse plus légère et mobile, capable d'accompagner l'infanterie et on va créer le concept de mitrailleuse universelle ou « *Einheitsmachinengewehr* » qui va décrire un nouveau type de mitrailleuse capable d'être utilisé de manière défensive ou offensive, sur affut ou bipied ou même monté sur des véhicules. L'armée allemande va alors essayer diverses armes comme le *Bergmann LMG 15* mais on va préférer garder la base de la *MG08* et de son mécanisme qui a fait désormais ces preuves pour en faire une version plus légère et portable, la *MG 08/15* qui sera produite à partir de l'année 1916.

Les *MG 08* et *MG 08/15* sont peut-être les mitrailleuses *Maxim* les plus connues et elles ont un immense impact dans le développement des armes automatiques. Est-ce que la *MG 08/15* était la première mitrailleuse universelle ou était-ce la *MG 34* qui a véritablement réussi ce concept ? On peut en débattre mais ce qui est certain c'est que la *MG 08/15* a défriché cette idée de mitrailleuse universelle en étant une arme polyvalente. Que ce soit dans le cadre défensif, ou offensive, de manière statique ou mobile contre de l'infanterie, l'aviation ou même contre les premiers blindés avec la balle K.